

**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*  
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Kualitas Udara dalam Ruang di Daerah Parkir *Basement* dan Parkir *Upperground* (Studi Kasus di Supermarket Semarang)

Jumlah Penulis : 3 Orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Penulis Jurnal Ilmiah : **Haryono Setiyo Huboyo**, Titik Istirokhatun, Endro Sutrisno

Identitas Jurnal Ilmiah:

- Nama Jurnal : Presipitasi
- Nomor/Volume : 1/13
- Edisi (bulan/tahun) : Maret 2016
- Penerbit : Dept. Teknik Lingkungan
- Jumlah halaman : 5
- Jurnal URL : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/presipitasi/article/view/11118/8750>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :

☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi

☐ Jurnal Ilmiah Internasional

☒ **Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi**

☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2,5			2,0
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			6,0
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5			6,0
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			7,5			6,5
<b>Total = (100 %)</b>			25			20,5
<b>Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama dari 3 Penulis) <math>(0,6) \times (20,5)</math></b>						<b>12,3</b>

**Komentar *Peer Review***

- Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur  
Kelengkapan dan kesesuaian unsur sudah lengkap sesuai template yang ada di Jurnal Presipitasi, yaitu terdiri dari judul, abstrak, pendahuluan, metode, pembahasan, kesimpulan, dan referensi. Artikel telah sesuai bidang ilmu pengusul/anggota penulis
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan  
Isi artikel berkaitan dengan korelasi pemodelan kualitas udara di dalam ruang bangunan parkir kendaraan yang sedikit dipengaruhi angin dan tutupan bangunan akibat asap kendaraan. Metode dan langkah yang dilakukan cukup jelas. Data-data yang ditampilkan cukup banyak, jelas dan detail yang dilengkapi dengan grafik guna memperjelas pembahasan .
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi  
Artikel ini memiliki nilai kebaruan yang cukup baik. Referensi yang digunakan up date (kurang dari 10 tahun terakhir) sehingga kemutakhiran informasi baik namun hanya didukung 4 reference selebihnya 8 reference adalah peraturan yang berlaku. Originalitas paper cukup baik di tunjukkan dengan Turnitin similarity index = 9% didukung, 7% publikasi , 1% internet source dan 3% student paper.
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit  
Jurnal Presipitasi P-ISSN 1907-187X ; E-ISSN2550-0023, Akreditasi SINTA 3, DOAJ , IPI, <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/presipitasi/index> yang dikeluarkan Departemen Teknik Lingkungan Undip, Jurnal Nasional Terakreditasi sejak 2016.

Semarang, 6 Juli 2019  
Reviewer 1

Nama : Prof. Dr. Ir Syafurudin, CES., M.T.  
NIP : NIP. 19581107 198803 1 001  
Jabatan Fungsional : Profesor  
Unit Kerja : Dept. Teknik Lingkungan UNDIP

**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*  
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Kualitas Udara dalam Ruang di Daerah Parkir *Basement* dan Parkir *Upperground* (Studi Kasus di Supermarket Semarang)

Jumlah Penulis : 3 Orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Penulis Jurnal Ilmiah : **Harvono Setiyo Huboyo**, Titik Istirokhatun, Endro Sutrisno

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Jurnal : Presipitasi

b. Nomor/Volume : 1/13

c. Edisi (bulan/tahun) : Maret 2016

d. Penerbit : Dept. Teknik Lingkungan

e. Jumlah halaman : 5

f. Jurnal URL : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/presipitasi/article/view/11118/8750>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi

(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional

☒ **Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi**

☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2,5			2,0
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			6,0
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5			6,0
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			7,5			6,5
<b>Total = (100 %)</b>			25			20,5
<b>Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama dari 3 Penulis)</b>						<b>12,3</b>

**Komentar *Peer Review***

- Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur  
Kelengkapan dan kesesuaian unsur sudah lengkap sesuai template yang ada di Jurnal Presipitasi, yaitu terdiri dari judul, abstrak, pendahuluan, metode, pembahasan, kesimpulan, dan referensi. Artikel telah sesuai bidang ilmu pengusul/anggota penulis
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan  
Isi artikel berkaitan dengan korelasi pemodelan kualitas udara di dalam ruang bangunan parkir kendaraan yang sedikit dipengaruhi angin dan tutupan bangunan akibat asap kendaraan. Metode dan langkah yang dilakukan cukup jelas. Data-data yang ditampilkan cukup banyak, jelas dan detail yang dilengkapi dengan grafik guna memperjelas pembahasan .
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi  
Artikel ini memiliki nilai kebaruan yang cukup baik. Referensi yang digunakan up date (kurang dari 10 tahun terakhir) sehingga kemutakhiran informasi baik namun hanya didukung 4 reference selebihnya 8 reference adalah peraturan yang berlaku. Originalitas paper cukup baik di tunjukkan dengan Turnitin similarity index = 9%.
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit  
Jurnal Presipitasi P-ISSN 1907-187X ; E-ISSN2550-0023, Akreditasi SINTA 3, DOAJ , IPI, <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/presipitasi/index> yang dikeluarkan Departemen Teknik Lingkungan Undip, Jurnal Nasional Terakreditasi sejak 2016.

Semarang, 12 Juli 2019  
Reviewer II

Nama : Dr. Badrus Zaman, S.T., M.T.  
NIP : NIP. 19720830200003 1 001  
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala  
Unit Kerja : Dept. Teknik Lingkungan UNDIP